## ■ オイルレスフルオロカーボン回収装置

| 品　番 | RM320 | 価　格 | ¥165,000 | 商品コード | 212-1008 |
|---|---|---|---|---|---|

- ■ フロン回収破壊法適合品
- ■ デジタル表示
- ■ ツインシリンダーコンプレッサー搭載
- ■ 1馬力1バルブ操作
- ■ エコ回収可能
- ■ 自動停止機能
- ■ R32冷媒対応
- ■ セルフクリアリング機能
- ■ 大型ファン内蔵
- ■ 騒音値80dB以下
- ■ ショルダーストラップ付
- ■ 通商産業省告示139号に基づく適合性自己認証製品

㊟フロン回収に関しては、回収業者として各都道府県知事への登録が必要となります。
また回収作業についてもガスの特性や機器の知識や経験が必要となりますのでフロン回収機のご購入に際して充分なご検討をお願い致します。

【仕　様】

| 項目 | 内容 |
|---|---|
| 電　源 | AC100V(50/60Hz) |
| 回収冷媒の種類 | CFC(R12、R502他)　HCFC(R22他)　HFC(R410A、R404A、R407C、R134a、R507A、R32他) |
| 回　収　方　法 | 圧縮式・プッシュプル方式 |
| 使用温度範囲 | 0～40℃ |
| 真　空　到　達　度 | -0.09MPa |
| 重　量(kg) | 10.5kg |
| 寸　法(mm) | 幅380mm×奥行250mm×高さ260mm |
| コンプレッサー | 750W(50/60Hz)・1HP　ツインシリンダー式オイルレス |
| 消　費　電　力 | 500W/475W(50/60Hz) |
| 運転電流・始動電流 | 9.0A/7.5A(50/60Hz)・38A |
| 回　収　容　器 | フロン回収容器(フロートセンサー付) FC3(24L)、RMB24-3(¥58,000) |
| 作　業　種　類 | 液体回収・気体回収 |
| 付　属　品 | 1/4ボールバルブ付チャージングホース150cm(青・赤)、1/4チャージングホース10cm(青)、AC電源コード、ドライフィルター、吸入口フィルター、ショルダーベルト、取扱説明書 |

| 冷媒の種類 | 気体(g／分) | 液体(g／分) |
|---|---|---|
| R22 | 200(※) | 2700 |
| R410A | 220 | 3500 |

回収能力の数値は当社の実測値です(室温25℃)。回収作業の条件によって数値が異なる場合があります。
※ガス回収能力値はJIS B 8629検査基準による。

## オイルレスフルオロカーボン回収装置

| 品　番 | RM300 | 価　格 | ¥142,000 | 商品コード | 212-1003 |
|---|---|---|---|---|---|

- フロン回収破壊法適合品
- ツインシリンダーコンプレッサー搭載
- 1馬力1バルブ操作
- 自動停止機能
- R32冷媒対応
- セルフクリアリング機能
- 大型ファン内蔵
- 騒音値80dB以下
- ショルダーストラップ付
- 通商産業省告示139号に基づく適合性自己認証製品

㊟フロン回収に関しては、回収業者として各都道府県知事への登録が必要となります。
また回収作業についてもガスの特性や機器の知識や経験が必要となりますのでフロン回収機のご購入に際して充分なご検討をお願い致します。

【仕　様】

| | |
|---|---|
| 電　　　　源 | AC100V(50/60Hz) |
| 回収冷媒の種類 | CFC(R12、R502他)　HCFC(R22他)　HFC(R410A、R404A、R407C、R134a、R507A、R32他) |
| 回　収　方　法 | 圧縮式・プッシュプル方式 |
| 使用温度範囲 | 0～39℃ |
| 真空到達度 | -0.09MPa |
| 重　　　量(kg) | 15.7kg |
| 寸　　　法(mm) | 幅250mm×奥行400mm×高さ355mm |
| コンプレッサー | 750W(50/60Hz)・1HP　ツインシリンダー式オイルレス |
| 消　費　電　力 | 640W/610W(50/60Hz) |
| 運転電流・始動電流 | 10.5A/8.5A(50/60Hz)・38A |
| 回　収　容　器 | フロン回収容器(フロートセンサー付) FC3(24L)、RMB24-3(¥58,000) |
| 作　業　種　類 | 液体回収・気体回収 |
| 付　属　品 | 1/4ボールバルブ付チャージングホース150cm(青・赤)、1/4チャージングホース10cm(青)、AC電源コード、ドライフィルター、吸入口フィルター、ショルダーベルト、取扱説明書 |

| 冷媒の種類 | 気体(g／分) | 液体(g／分) |
|---|---|---|
| R22 | 200(※) | 2200 |
| R410A | 200 | 2500 |

回収能力の数値は当社の実測値です(室温25℃)。回収作業の条件によって数値が異なる場合があります。
※ガス回収能力値はJIS B 8629検査基準による。

## フロン回収ボンベ

| 品　番 | RMB24-3 | 価　格 | ¥58,000 | 商品コード | 212-0501 |
|---|---|---|---|---|---|

- FC-3（耐圧5.0MPa）なので、ほとんどのフロン類が回収できます。
- 容積：24ℓ（80%で過充填防止機能が働きます）
- 自重（空重量）：15kg
- 過充填防止機能：4ピンタイプのフロートセンサー方式
- 所有者登録番号：X325

| 容器の種類 | 耐圧試験 |
|---|---|
| FC1類 | 3.0Mpa |
| FC2類 | 4.0Mpa |
| FC3類 | 5.0Mpa |

## フロート変換コネクター

- 4ピンタイプと3ピンタイプの変換アダプターです。
- BBK製品は4ピンタイプで統一しております。
- 回収機と回収ボンベの間に接続して使用します。

4P ── CRXTOSA1 ⟶ 3P

3P ── CRXTOSA ⟶ 4P

| 品　番 | CRXTOSA1 | 価　格 | ¥14,000 | 商品コード | 212-0052 |
|---|---|---|---|---|---|
| 品　番 | CRXTOSA | 価　格 | ¥14,000 | 商品コード | 212-0051 |

| 回収機側 | 変換コネクター | ボンベ側 |
|---|---|---|
| 4ピン（BBK製品） | ── CRXTOSA1 ⟶ | 3ピン |
| 3ピン | ── CRXTOSA ⟶ | 4ピン（BBK製品） |

## フロン回収ツール

| 品　番 | PT-109 | 価　格 | ¥8,200 | 商品コード | 199-0301 |
|---|---|---|---|---|---|

- 家庭用冷蔵庫、ショーケース等密閉式のサービスポートがないシステムからの冷媒回収作業用として御使用下さい。
- チューブのサイズによる調整は必要ありません。
- 適用銅管は1/4 ～ 1/2インチです。

手を離しても落ちません

### 【交換パーツ】

替刃（フィティング付）

| 品　番 | 1600-2045 | 価　格 | ¥2,500 | 商品コード | 199-0303 |
|---|---|---|---|---|---|

ガスケット（5ヶ入）

| 品　番 | 10000539 | 価　格 | ¥900 | 商品コード | 199-0302 |
|---|---|---|---|---|---|

## 回収機用ホース

■ 長さ:150cm (ボールバルブ付)

■ 継手:1/4フレア(7/16-20 UNF)

| 品　番 | 価　格 | 商品コード |
|---|---|---|
| HP5RE(赤) | ¥5,000 | 212-0053 |
| HP5BE(青) | ¥5,000 | 212-0056 |

## バイフロー型ドライヤー

| 品　番 | 価　格 | 商品コード |
|---|---|---|
| DMB-162 | ¥8,000 | 299-0010 |

■ 継手:1/4フレアオス(両端)

■ 回収冷媒の水分や、酸分を除去します。

■ 双方向関係なく使用出来ます。

■ 冷媒の種類に関係なく、使用出来ます。

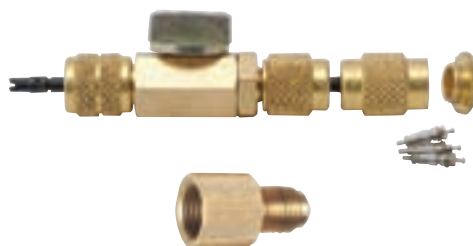
## コアリムーバーツール

| 品　番 | 価　格 | 商品コード |
|---|---|---|
| TLVC410 | ¥8,800 | 207-1321 |

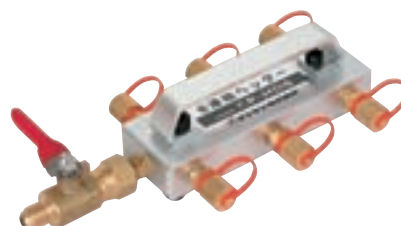
■ R410A用。

■ システム内のフロンガスを洩らすことなく、バルブコアの交換が出来ます。

■ バルブコア(ムシ)を外して、抵抗をなくし、回収、充填作業が出来、時間短縮になります。

■ R410Aホースはアダプター(AD4M-2P)を取付けて接続します。

## 回収用6連結ヘッダー

| 品　番 | 価　格 | 商品コード |
|---|---|---|
| CP-HD6 | ¥16,400 | 212-0419 |

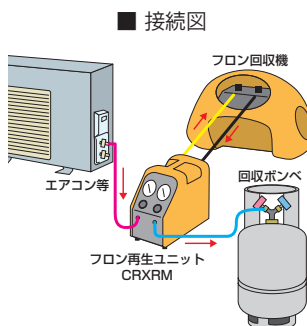
■ 最高6台分まで、同時に冷媒回収が行えます。
例えば容量の小さいルームエアコン、カーエアコン、家庭用冷蔵庫を複数台まとめて回収する時に便利です。

## フロン再生ユニット

品 番 CRXRM　価 格 ¥181,000　商品コード 212-0020

- 大型ドライフィルターで酸分、水分、鉄分、油分を取り除きます。
- 電源不要（回収機に接続して使用します）
- 配管洗浄（共洗い式）に最適です。
- 対応冷媒：CFC、HCFC、HFC
- 寸法：幅200mm×奥行370mm×高さ305mm
- 重量：6.8Kg

**【交換パーツ】**

スペアドライフィルター

品 番 ARXF　価 格 ¥7,900　商品コード 212-0021

## オイルセパレーター

品 番 CP-OSP6500　価 格 ¥180,000　商品コード 212-0418

- フロン回収時、劣化オイルを効率良く分離します。
- 底加熱方式で冷媒凍結を防止します。
- 対応冷媒：CFC、HCFC、HFC
- 寸法：直径225mm×高さ490mm
- 重量：13.7Kg
- オイル回収量：6.5ℓ

## ドライフィルターユニット

品 番 CP-DF-465　価 格 ¥73,000　商品コード 212-0413

- 純度の高い冷媒回収ができます。
- 回収冷媒のスラッジや鉄粉などの異物を取り除きます。
- チャージングホース（65cm）とスペアドライフィルター（乾燥剤） 1袋付
- 重量：3.1Kg（乾燥剤含む）
- サイトグラス装備

ドライフィルターユニットへの入れ替え方

(1)オイルドレンバルブを開きオイルと残ガス圧力を抜きます。
(2)ドライフィルター本体天部の4本の蝶ナットを外します。
(3)ゆっくりと本体天蓋を外し、穴アキ板、フィルターマットを取ります。
(4)ユニット本体から旧ドライフィルターを逆さにして取り出します。

**【交換パーツ】**

スペアドライフィルター

品 番 CP-DFP・3　価 格 ¥11,500　商品コード 212-0412

（3袋1パック）

■ ドライフィルターユニットCP-DF-465 には1袋全部入れて下さい。

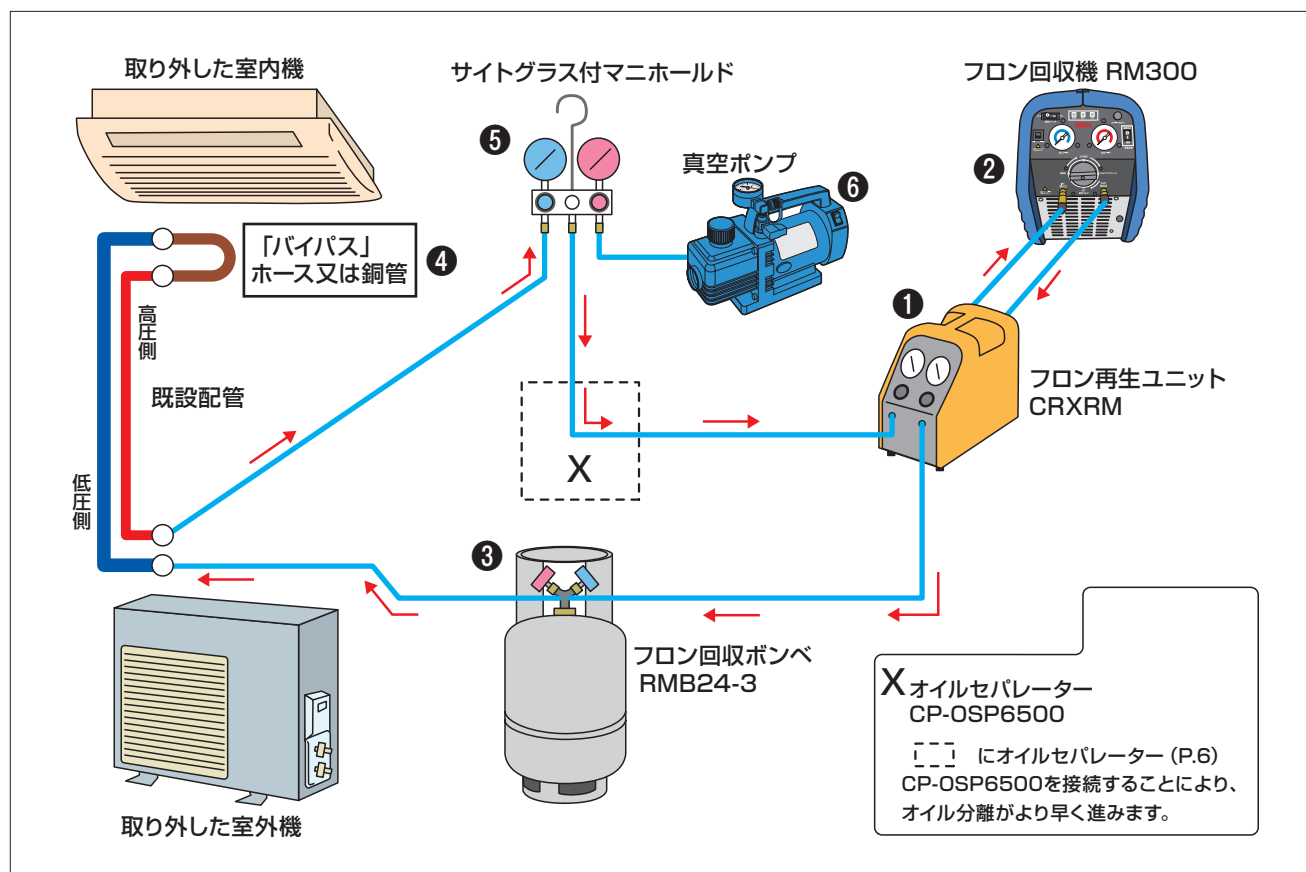
ここでは、既設の配管洗浄について一例を紹介します。

## 既設配管内洗浄（共洗い方式）

〈メリット〉

● 配管洗浄機など高額な装置を使わず、既存の回収機とその他の機器を組み合わせる（下図参照）ことで配管洗浄を行なうことが出来る。

〈デメリット〉

● 配管洗浄に用いる洗浄剤は冷媒ガス（主にHCFC-22を使用）を使用するので洗浄後の冷媒（フロン）ガスの適正な回収処理が必要となる。

### ❶ フロン再生ユニット

CRXRM他

●冷媒に混ざった異物を除去（既設配管内を通過してきた冷媒に混ざったスラッジ、鉄粉などを除去する事が目的）又、水分、酸分を取り除く効果があります。

●液冷媒に混ざった劣化オイルと、その劣化オイルの中に混ざった冷媒を高効率で分解する装置です。劣化オイルは手前を向いた1/4フレアのサービスポートから抜き取ります。

### ❷ フロン回収機

RM300他

●冷媒を循環させるために必要です。回収能力が高いほど、洗浄時間は短縮されます。

### ❸ フロン回収容器

RMB24-3

●洗浄を目的とした冷媒が入った回収容器です（バージン冷媒をあらかじめ入れておきます）。過充填防止のため、必ずフロートセンサー付をお使い下さい。

### ❹ バイパス（ホース又は配管）

25060

●室外機、室内機を取り外した低圧側配管と高圧側配管を循環させるためホースや銅管でつなぎます。

●ボールバルブ付で使いやすいです。

### ❺ サイトグラス付マニホールド

530-CM

●サイトグラスで通過してくる冷媒の状態を確認します。

●真空引きの際、使用します。配管内洗浄中は高圧側ハンドルを閉めて下さい。

### ❻ 真空ポンプ

BB-220

●配管・チャージホース内の真空引きに使用します。

現行の「改正フロン回収・破壊法」に更なる改正が行われ、
2015(平成27)年4月より施行されます。(略称:フロン排出抑制法)

改正の概要をまとめましたので、ご確認ください。

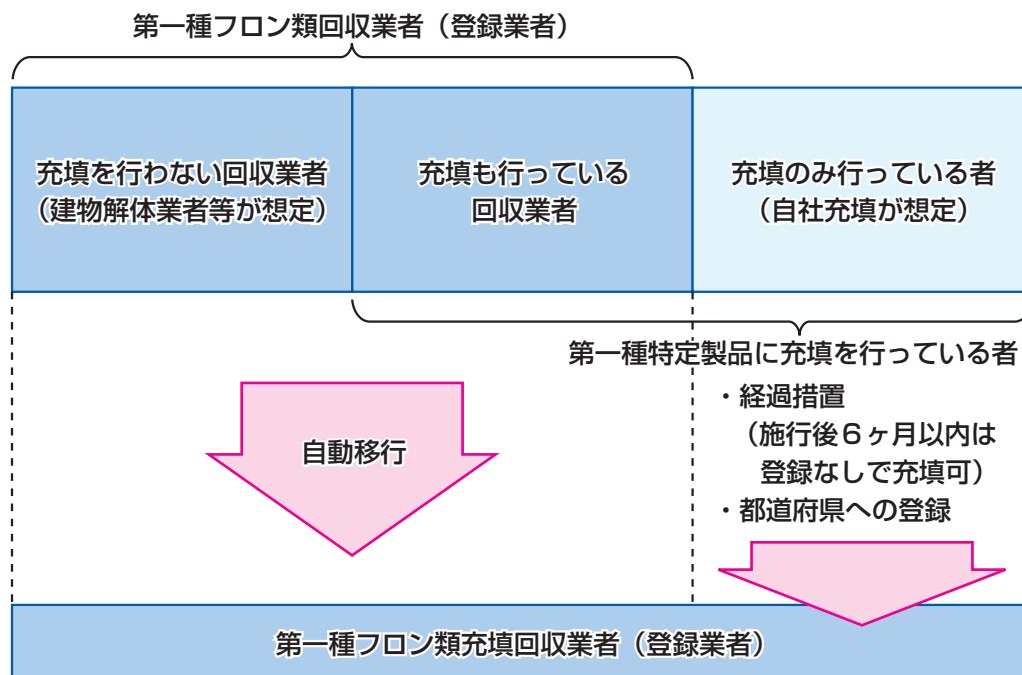
## 概　要

●ユーザーの管理責任の明示化

今回の改正によって、ユーザーの管理責任が明示され、今までの機器の整備時、廃棄時のフロンガスの適正な回収、破壊義務だけではなく、使用時におけるフロンガスの漏えい防止に対する義務が課せられます。

●第一種フロン類充填回収業者への変更

現在、フロン類の回収は「第一種フロン類回収業者」が行っていますが、法改正により、充填行為を適正なものとするため、充填業も含め都道府県の登録が必要となり、「第一種フロン類充填回収業者」と名称が変更されます。

なお、登録基準は、現行法のおける第一種フロン類回収業者に関する規定から変更ありません。

家庭用エアコンに関しては、第一種特定製品では無く、家電リサイクル法の回収制度が適用されるため、今回のフロン排出抑制法の充填基準は適用されません。

## ユーザーに対する管理責任

### ●機器の点検

全ての管理者は、日常的な温度点検や外観検査等（簡易定期点検）を、「一定規模以上の業務用機器」については専門家による冷媒漏えい検査（定期点検）を行う必要があります。

**管理者に求める点検（簡易点検・定期点検）の内容**

| | 点検内容 | 点検頻度 | 点検実施者 |
|---|---|---|---|
| 【簡易定期点検】<br>全ての第一種特定製品<br>（業務用の冷凍空調機器） | • 冷蔵機器及び冷凍機器の庫内温度<br>• 製品からの異音、製品外観（配管含む）の損傷、腐食、錆び、油にじみ並びに熱交換機器の霜付き等の冷媒として充填されているフロン類の漏えいの徴候有無 | • 四半期に一回以上 | • 実施者の具体的な制限なし。 |
| （上乗せ）<br>【定期点検】<br>うち、一定規模以上の業務用冷凍空調機器 | • 定期的に直説法や間接法による冷媒漏えい検査＜定期点検＞を実施。<br>• 都道府県による勧告等の対象となる義務的点検。 | • 7.5 kW以上の冷凍冷蔵機器<br>：１年に１回以上<br>• 50 kW以上の空調機器<br>：１年に１回以上<br>• 7.5～50 kWの空調機器<br>：３年に１回以上 | • 機器管理に係る資格等を保有する者（社外・社内を問わない）。 |

## 直接法

### ●発泡液法

ピンポイントの漏えい検知に適している。

漏えい可能性のある箇所に発泡液を塗布し、吹き出すフロンを検知。

（キュポフレックス、ガス漏れテスター IG）

### ●漏えい検知機を用いた方式

電子式の検知機を用いて、配管等から漏れるフロンを検知する方法。

検知機の精度によるが、微量の漏えいでも検知が可能。

（ＬＳシリーズ、ＳＲＬ２Ｋ７）

### ●蛍光剤法

配管内に蛍光剤を注入し、漏えい箇所から漏れ出た蛍光剤を紫外線等のランプを用いて漏えい箇所を特定。

※蛍光剤の成分によっては機器に不具合を生ずる恐れがあることから、機器メーカーの了承を得た上で実施する事が必要。

## 間接法

チェックシートなどを用いて、稼働中の機器の運転値が日常値とずれていないか確認し、漏れの有無を診断。

## 第一種フロン類回収業者の登録名簿の閲覧窓口等一覧

| 都道府県名 | URL | 担当部署 | |
|---|---|---|---|
| | | 部署名 | 電話番号 |
| 北海道 | http://www.pref.hokkaido.lg.jp/ks/tot/furon.htm | 環境生活部環境局地球温暖化対策室 | 011-204-5189 |
| 青森県 | http://www.pref.aomori.lg.jp/nature/kankyo/furon.html | 環境生活部環境政策課 | 017-734-9249 |
| 岩手県 | http://www.pref.iwate.jp/view.rbz?nd=281&of=1&ik=3&pnp=17&pnp=59&pnp=261&pnp=281&cd=13269 | 環境生活部環境保全課 | 019-629-5359 |
| 宮城県 | http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/kankyo-s/hurontop.html | 環境生活部環境政策課 | 022-211-2661 |
| 秋田県 | http://www.pref.akita.lg.jp/www/contents/1138860190579/index.html | 生活環境部環境管理課 | 018-860-1603 |
| 山形県 | http://www.pref.yamagata.jp/ou/kankyoenergy/050014/pubdoc060223freon.html | 生活環境部水大気環境課 | 023-630-2338 |
| 福島県 | http://www.pref.fukushima.jp/kankyou/taiki/fron/fron1.htm | 生活環境部水・大気環境課 | 024-521-7261 |
| 茨城県 | http://www.pref.ibaraki.jp/bukyoku/seikan/kantai/environment/furon.html | 生活環境部環境対策課 | 029-301-2961 |
| 栃木県 | http://www.pref.tochigi.lg.jp/d03/eco/kankyou/hozen/fron.html | 環境森林部環境保全課 | 028-623-3188 |
| 群馬県 | http://www.pref.gunma.jp/04/e0910004.html | 環境森林部環境保全課 | 027-226-2832 |
| 埼玉県 | http://www.pref.saitama.lg.jp/site/furon/furon-kaishuu.html | 環境部大気環境課 | 048-830-3058 |
| 千葉県 | http://www.pref.chiba.lg.jp/haishi/freon/law.html | 環境生活部廃棄物指導課 | 043-223-4658 |
| 東京都 | http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/climate/other/cfc/collection_trader/roster/index.html | 環境局都市地球環境部総量削減課 | 03-5388-3471 |
| 神奈川県 | http://www.k-erc.pref.kanagawa.jp/flon/index.htm | 環境農政局環境保全部大気水質課 | 045-210-4111 |
| 新潟県 | http://www.pref.niigata.lg.jp/kankyokikaku/1203008448212.html | 県民生活・環境部環境企画課地球環境対策室 | 025-280-5150 |
| 富山県 | http://www.pref.toyama.jp/cms_sec/1705/kj00000844-004-01.html | 生活環境文化部環境政策課 | 076-444-8727 |
| 石川県 | http://www.pref.ishikawa.lg.jp/kankyo/shiryo/flon/index.html | 環境部環境政策課 | 076-225-1463 |
| 福井県 | http://www.erc.pref.fukui.jp/webapp/common_1.asp?TBL_ID=L4_0000 | 安全環境部環境政策課 | 0776-20-0303 |
| 山梨県 | www.pref.yamanashi.jp/sinkan-som/49916890902.html | 森林環境部環境創造課 | 055-223-1503 |
| 長野県 | http://www.pref.nagano.lg.jp/kankyo/haiki/furon/f1k_top.htm | 環境部廃棄物対策課 | 026-235-7164 |
| 岐阜県 | http://www.pref.gifu.lg.jp/kankyo/taiki/furon/top3.html | 環境生活部環境管理課 | 058-272-8230 |
| 静岡県 | http://www.pref.shizuoka.jp/kankyou/ka-030/earth/flon/index.html | くらし・環境部環境局環境政策課 | 054-221-3781 |
| 愛知県 | http://kankyojoho.pref.aichi.jp/Kankyo/furon/FuronInput.aspx | 環境部大気環境課 | 052-954-6215 |
| 三重県 | http://www.eco.pref.mie.lg.jp/earth/100100/furon/meibo.htm | 環境生活部地球温暖化対策課 | 059-224-2368 |
| 滋賀県 | http://www.pref.shiga.lg.jp/d/kankyo/furon.html | 琵琶湖環境部環境政策課 | 077-528-3357 |
| 京都府 | http://www.pref.kyoto.jp/taiki/ozon.html | 文化環境部環境管理課 | 075-414-4709 |
| 大阪府 | http://www.pref.osaka.jp/sangyohaiki/furon2/index.html | 環境農林水産部循環型社会推進室産業廃棄物指導課 | 06-6210-9573 |
| 兵庫県 | http://web.pref.hyogo.jp/hw28/hw28_000000047.html | 農政環境部環境管理局水大気課 | 078-362-3285 |
| 奈良県 | http://www.eco.pref.nara.jp/jorei_kisoku/furon_ho.html | くらし創造部景観・環境局環境政策課 | 0742-27-8734 |
| 和歌山県 | http://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/032100/flon/index.html | 環境生活部環境管理課 | 073-441-2688 |
| 鳥取県 | http://www.pref.tottori.lg.jp/28370.htm | 生活環境部循環型社会推進課 | 0857-26-7198 |
| 島根県 | http://www.pref.shimane.lg.jp/environment/kankyo/kankyo/chikyu/flon.html | 環境生活部環境政策課 | 0852-22-6555 |
| 岡山県 | http://www.pref.okayama.jp/page/detail-6260.html | 環境文化部環境企画課 | 086-226-7299 |
| 広島県 | http://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/eco/f-f2-meibo-meibo1-honbun1.html | 環境県民局環境保全課 | 082-513-2917 |
| 山口県 | http://eco.pref.yamaguchi.lg.jp/ondan/torikumi/ozon/index_ozon.html | 環境生活部環境政策課 | 083-933-3034 |
| 徳島県 | http://www.pref.tokushima.jp/docs/2012041000145/ | 県民環境部環境総局環境整備課 | 088-621-2267 |
| 香川県 | http://www.pref.kagawa.lg.jp/kankyo/chikyu/freon/freon_meibo.htm | 環境森林部環境管理課 | 087-832-3219 |
| 愛媛県 | http://www.pref.ehime.jp/kankyou/k-hp/theme/bushitsu/furon/furon.html | 県民環境部環境局環境政策課 | 089-912-2347 |
| 高知県 | http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/030801/flon-index.html | 林業振興・環境部環境対策課 | 088-821-4524 |
| 福岡県 | http://www.pref.fukuoka.lg.jp/c01/fron-user.html | 環境部環境保全課 | 092-643-3360 |
| 佐賀県 | http://www.pref.saga.lg.jp/web/daiisshufuron.html | くらし環境本部環境課 | 0952-25-7774 |
| 長崎県 | http://www.pref.nagasaki.jp/kankyo/mirai/menu_suishin_05_03.html | 環境部未来環境推進課 | 095-895-2512 |
| 熊本県 | http://www.pref.kumamoto.jp/soshiki/45/furon.html | 環境生活部（環境局）廃棄物対策課 | 096-333-2278 |
| 大分県 | http://www.pref.oita.jp/soshiki/13020/flon.html | 生活環境部地球環境対策課 | 097-506-3124 |
| 宮崎県 | http://eco.pref.miyazaki.lg.jp/air_water/fron/ | 環境森林部環境管理課 | 0985-26-7085 |
| 鹿児島県 | http://www.pref.kagoshima.jp/ad03/kurashi-kankyo/kankyo/ondanka/furon/furon_16820.html | 環境林務部廃棄物・リサイクル対策課 | 099-286-2594 |
| 沖縄県 | http://www.pref.okinawa.jp/kankyouhozen/okinawa/fluorocarbon/index.html | 環境生活部環境保全課 | 098-866-2236 |

平成25年2月現在

## ■ フロン破壊業者一覧

| 事業所所在都道府県名 | 事業所の名称 | 事業所の所在地 | 事業所電話番号 | 破壊しようとするフロン類の種類 |
|---|---|---|---|---|
| 北海道 | 早来工営株式会社　札幌工場 | 〒061-3242　北海道石狩市新港中央3－750－6 | 0133-64-1311 | CFC、HCFC、HFC |
| 北海道 | ＪＸ金属苫小牧ケミカル株式会社　苫小牧工場 | 〒059-1372　北海道苫小牧市字勇払152番地 | 0144-56-0231 | CFC、HCFC、HFC |
| 北海道 | 株式会社北海道エコシス クリーンファクトリー | 〒080-2460　北海道帯広市西20条北5丁目3番6 | 0155-66-7810 | CFC、HCFC、HFC |
| 青森県 | 青森リニューアブル・エナジー・リサイクリング株式会社 | 〒038-0046　青森県青森市大字戸門字山部28番地8 | 017-763-1680 | CFC、HCFC、HFC |
| 宮城県 | 株式会社鈴木商館　東北支店宮城営業所 | 〒981-0134　宮城県宮城郡利府町しらかし台6丁目4番2号 | 022-356-5721 | CFC、HCFC、HFC |
| 秋田県 | エコシステム秋田株式会社 | 〒017-0005　秋田県大館市花岡町字堤沢42番地 | 0186-46-1436 | CFC、HCFC、HFC |
| 福島県 | 日曹金属化学株式会社　会津工場 | 〒969-3393　福島県耶麻郡磐梯町大字磐梯1372 | 0242-73-2121 | CFC、HCFC、HFC |
| 福島県 | 株式会社クレハ環境　ウェステックパーク | 〒974-8232　福島県いわき市錦町落合136番地1 | 0246-63-1231 | CFC、HCFC、HFC |
| 茨城県 | 株式会社カツタ | 〒312-0002　茨城県ひたちなか市高野1968番地2 | 029-270-3711 | CFC、HCFC、HFC |
| 茨城県 | 石井商事株式会社 | 〒308-0847　茨城県筑西市玉戸字山ヶ島1003番地の21 | 0296-26-8210 | CFC、HCFC、HFC |
| 茨城県 | 株式会社新栄商事 | 〒304-0004　茨城県下妻市大木1252番地3 | 0296-44-5401 | CFC、HCFC、HFC |
| 茨城県 | ダイキン工業株式会社　鹿島製作所 | 〒314-0255　茨城県神栖市砂山21番地 | 0479-46-2441 | CFC、HCFC、HFC |
| 栃木県 | 大旺新洋株式会社　環境エンジニアリング本部 大平工場 | 〒329-4423　栃木県栃木市大平町西水代2536番地 | 0282-44-0838 | CFC、HCFC、HFC |
| 群馬県 | 東金属株式会社　群馬工場 | 〒370-0313　群馬県太田市新田反町町131番地 | 0276-56-1121 | CFC、HCFC、HFC |
| 埼玉県 | 株式会社クリエイト | 〒349-1123　埼玉県久喜市間鎌314番地1 | 0480-52-7831 | CFC、HCFC、HFC |
| 埼玉県 | 株式会社環境総研 | 〒363-0027　埼玉県桶川市川田谷字富士見1649番1 | 048-789-2302 | CFC、HCFC、HFC |
| 埼玉県 | 弓木空調株式会社 | 〒349-0215　埼玉県南埼玉郡白岡町大字千駄野956－1 | 0480-90-4558 | CFC、HCFC、HFC |
| 千葉県 | エコシステム千葉株式会社 | 〒299-0265　千葉県袖ヶ浦市長浦拓一号1－51 | 0438-62-4097 | CFC、HCFC、HFC |
| 千葉県 | 三井・デュポンフロロケミカル株式会社 千葉工場 | 〒299-0108　千葉県市原市千種海岸3番地5 | 0436-62-3103 | CFC、HCFC、HFC |
| 千葉県 | 旭硝子株式会社　千葉工場 | 〒290-8566　千葉県市原市五井海岸10番地 | 0436-23-3150 | CFC、HCFC、HFC |
| 千葉県 | 三友プラントサービス株式会社　千葉工場 | 〒283-0833　千葉県東金市滝沢字藤井台631－1 | 0475-53-8861 | CFC、HCFC、HFC |
| 神奈川県 | 三友プラントサービス株式会社　横浜工場 | 〒236-0003　神奈川県横浜市金沢区幸浦2丁目5番3号 | 045-784-1451 | CFC、HCFC、HFC |
| 神奈川県 | オゾンセーブ株式会社 | 〒259-1304　神奈川県秦野市堀山下119番11 | 0463-26-6550 | CFC、HCFC、HFC |
| 神奈川県 | 株式会社リアース | 〒252-0244　神奈川県相模原市中央区田名2294番地6 | 042-763-2201 | CFC、HCFC、HFC |
| 新潟県 | 株式会社不二産業 | 〒950-3101　新潟県新潟市北区太郎代上往来653－1 株式会社フジ・エンバイロ内 | 025-257-4688 | CFC、HCFC、HFC |
| 富山県 | ハリタ金属株式会社　マテリアル第１工場 | 〒939-0131　富山県高岡市福岡町荒屋敷530番地12 | 0766-64-8985 | CFC、HCFC、HFC |
| 石川県 | 北陸エアコン株式会社 | 〒920-0356　石川県金沢市専光寺町夕6番地8 | 076-267-3466 | CFC、HCFC、HFC |
| 長野県 | ミヤマ株式会社　中野工場 | 〒383-0061　長野県中野市大字壁田2400番地 | 0269-23-0511 | CFC、HCFC、HFC |
| 岐阜県 | 上田石灰製造株式会社　昼飯工場 | 〒503-2216　岐阜県大垣市昼飯町1290－1 | 0584-71-0040 | CFC、HCFC、HFC |
| 岐阜県 | 有限会社ウチゾノ　平田工場 | 〒503-0321　岐阜県海津市平田町大字今尾字西区2021番地 | 0584-65-2815 | CFC、HCFC、HFC |
| 静岡県 | 三井・デュポンフロロケミカル株式会社 清水工場 | 〒424-8631　静岡県静岡市清水区三保3600 | 054-334-4827 | CFC、HCFC、HFC |
| 静岡県 | 株式会社アトム　大井川工場 | 〒421-0214　静岡県焼津市中島18番地の8 | 054-664-0522 | CFC、HCFC、HFC |
| 静岡県 | 阿部化学株式会社 | 〒425-0016　静岡県焼津市石脇下1272番地 | 054-629-9326 | CFC、HCFC、HFC |
| 愛知県 | 株式会社環境総研中部 | 〒486-0923　愛知県春日井市下条町二丁目13番地の8 | 0568-89-6668 | CFC、HCFC、HFC |
| 愛知県 | 太洋商事株式会社　七宝工場 | 〒497-0004　愛知県あま市七宝町桂川向790番地 | 052-431-6207 | CFC、HCFC、HFC |
| 愛知県 | 名北機械設備株式会社 | 〒485-0059　愛知県小牧市小木東2丁目117番地 | 0568-71-0871 | CFC、HCFC、HFC |
| 愛知県 | サンエイ株式会社　産業廃棄物処理センター | 〒448-0004　愛知県刈谷市泉田町西沖ノ河原1番地 | 0566-22-2114 | CFC、HCFC、HFC |

## ■ フロン破壊業者一覧

| 事業所所在都道府県名 | 事業所の名称 | 事業所の所在地 | 事業所電話番号 | 破壊しようとするフロン類の種類 |
|---|---|---|---|---|
| 愛知県 | 中京フロン株式会社　第二工場 | 〒454-0981　愛知県名古屋市中川区吉津2丁目2613番地 | 052-432-8865 | CFC、HCFC、HFC |
| 愛知県 | 加山興業株式会社 | 〒442-0008　愛知県豊川市南千両二丁目1番地 | 0533-89-0375 | CFC、HCFC、HFC |
| 三重県 | 三重中央開発株式会社　本社事業所 | 〒518-1152　三重県伊賀市予野字鉢屋4713番地 | 0595-20-2160 | CFC、HCFC、HFC |
| 三重県 | 第一精工株式会社 | 〒515-2123　三重県松阪市上ノ庄町1623 | 0598-56-4605 | HFC |
| 滋賀県 | 喜楽鉱業株式会社　本社工場 | 〒520-3114　滋賀県湖南市石部口二丁目7番33号 | 0748-77-4689 | CFC、HCFC、HFC |
| 京都府 | カンポリサイクルプラザ株式会社 | 〒622-0032　京都府南丹市園部町高屋西谷1番地 | 0771-68-3636 | CFC、HCFC、HFC |
| 大阪府 | ダイキン工業株式会社　淀川製作所 | 〒566-8585　大阪府摂津市西一津屋1番1号 | 06-6349-7361 | HFC |
| 大阪府 | 株式会社クリーンセンター | 〒582-0023　大阪府柏原市国分東条町4331－4 | 072-976-1671 | CFC、HCFC、HFC |
| 大阪府 | 三洋商事株式会社 | 〒578-0984　大阪府東大阪市菱江2丁目4番10号 | 072-961-6043 | CFC、HCFC、HFC |
| 大阪府 | 共英製鋼株式会社　枚方事業所　枚方工場 | 〒573-0004　大阪府枚方市中宮大池3丁目1番1号 | 072-849-3221 | CFC、HCFC、HFC |
| 兵庫県 | 住友大阪セメント株式会社　赤穂工場 | 〒678-0254　兵庫県赤穂市折方字中水尾1513番地 | 0791-43-9725 | CFC、HCFC、HFC |
| 兵庫県 | 兵庫酸素株式会社 | 〒670-0063　兵庫県姫路市下手野一丁目8番10号 | 079-294-1873 | CFC、HCFC、HFC |
| 兵庫県 | 新日本開発株式会社 | 〒672-8035　兵庫県姫路市飾磨区中島3059番地2 | 079-234-5005 | CFC、HCFC、HFC |
| 岡山県 | エコシステム山陽株式会社 | 〒708-1523　岡山県久米郡美咲町吉ヶ原字火の谷1125 | 0868-62-1346 | CFC、HCFC、HFC |
| 広島県 | メキシケムジャパン株式会社　三原製造所 | 〒723-8611　広島県三原市円一町一丁目1番1号 | 0848-67-5230 | CFC、HCFC、HFC |
| 山口県 | 共英製鋼株式会社　山口事業所 | 〒756-0817　山口県山陽小野田市小野田6289番地の18 | 0836-83-0709 | CFC、HCFC、HFC |
| 山口県 | 下関三井化学株式会社 | 〒750-0092　山口県下関市彦島迫町七丁目1番1号 | 083-266-1122 | CFC、HCFC、HFC |
| 香川県 | 三宅産業株式会社　財田営業所 | 〒769-0401　香川県三豊市財田町財田上7830－18 | 0875-56-8017 | CFC、HCFC、HFC |
| 香川県 | 四国アセチレン工業株式会社　丸亀工場 | 〒763-0092　香川県丸亀市川西町南1番地 | 0877-28-7176 | CFC、HCFC、HFC |
| 高知県 | 住友大阪セメント株式会社　高知工場 | 〒785-8610　高知県須崎市押岡123番地 | 0889-42-2522 | CFC、HCFC、HFC |
| 高知県 | 大旺新洋株式会社　環境エンジニアリング本部 | 〒781-0270　高知県高知市長浜5033番地21 | 088-842-0205 | CFC、HCFC、HFC |
| 福岡県 | 久屋産業株式会社 | 〒808-0109　福岡県北九州市若松区南二島四丁目5番7号 | 093-791-5121 | HCFC、HFC |
| 佐賀県 | 福岡酸素株式会社　三田川営業所 | 〒842-0032　佐賀県神埼郡吉野ヶ里町立野643番地の2 | 0952-52-3357 | CFC、HCFC、HFC |
| 熊本県 | 有限会社三松産業 | 〒861-4305　熊本県宇城市豊野町山崎2193 | 0964-25-6888 | CFC、HCFC、HFC |
| 大分県 | 株式会社環境総研九州 | 〒879-7306　大分県豊後大野市犬飼町下津尾1326番地の1 | 097-586-8660 | CFC、HCFC、HFC |
| 宮崎県 | 九州北清株式会社　北清ファクトリー小林 | 〒886-0001　宮崎県小林市東方4066－16 | 0984-24-1170 | CFC、HCFC、HFC |
| 鹿児島県 | サツマ酸素工業株式会社 | 〒891-0115　鹿児島県鹿児島市東開町3番地42 | 099-266-2300 | CFC、HCFC、HFC |
| 沖縄県 | 沖縄県フロン回収処理事業協同組合 | 〒901-2134　沖縄県浦添市字港川393番地 | 098-874-2521 | CFC、HCFC、HFC |
| 沖縄県 | 株式会社環境ソリューション | 〒904-2142　沖縄県沖縄市字登川3320番地1 | 098-937-8660 | HCFC、HFC |

平成25年7月現在